

5. 平成7年度センター利用申請課題一覧

部 局	学 科 ・ 学 科 目	身 分	氏 名	課 題
【研究用課題】				
教 育 学 部	国 語 教 育	教 授	山 口 康 子	日本語の多角的研究
	"	助教授	勝 俣 隆	国語国文字関係の研究成果、各大学の研究者の学位論文、各大学の所蔵図書等の検索
	"	助教授	中 原 豊	国文学研究のための文献検索
	地 理 学	助教授	西 原 純	戦後の流通システムの変化
	"	助教授	西 原 純	長崎における居住構造の分析
	"	助教授	西 原 純	日本都市システムの研究
	"	助教授	西 原 純	メールシステムの利用と研究
	"	助教授	西 原 純	企業城下町研究（都市群システム）
	"	助教授	西 原 純	企業城下町研究（居住構造）
	"	助教授	西 原 純	企業城下町研究（炭鉱町）
	"	助教授	西 原 純	企業城下町研究（景観構造）
	"	助教授	西 原 純	地理的事象の統計的解析
	数 学 教 育	教 授	菅 原 民生	マンデルブロー集合
	"	教 授	菅 原 民生	ジュリア集合
	"	教 授	鷲 尾 忠 司	代数関数論
	"	教 授	鷲 尾 忠 司	代数系
	"	教 授	鷲 尾 忠 司	整数論
	"	助教授	北 村 右 一	ネパールデータの処理
	"	院 生	作 本 浩 二	複素関数の研究
	物 理 学	教 授	福 山 豊	物理教育の数値計算と統計処理
	"	教 授	福 山 豊	物理教育の情報検索
	地 学	教 授	荒 生 公 雄	太陽放射の気象および気候学的作用
	"	教 授	荒 生 公 雄	長崎市の気象環境
	"	教 授	荒 生 公 雄	気象統計解析
	"	助教授	近 藤 寛	海底堆積物中の脂質組成の研究
	理 科 教 育	助教授	山 路 裕 昭	科学カリキュラム改善のための基礎的研究
	"	講 師	富 山 哲 之	原子変位シミュレーションとそのセラミックス結晶欠陥への適用
	保 健 体 育	助教授	山 内 正 毅	運動中の情報処理能力とhemispheric specializationとの関係
	"	講 師	中 山 雅 雄	スポーツの効果的コーチングに関する研究
	技 術 教 育	助教授	藤 木 卓	コンピュータネットワークの教育利用
	家 政 教 育	教 授	鈴 木 淳	繊維の物理的性質に関する研究
	"	教 授	玉 利 正 人	c-p化合物の栄養生化学的研究
	学 校 教 育	教 授	上 薗 恒 太 郎	子どもの死の意識研究
	教 育	助教授	井 口 均	モータスキルに関する認知心理学的研究
	"	助教授	井 口 均	子どもの生活調査の統計分析
経 済 学 部	理 論 ・ 計 量 経 済	教 授	藤 森 利 美	環境データの統計解析
	"	教 授	高 島 忠	経済成長政策の国際比較
	"	助教授	赤 石 孝 次	個人所得税と法人所得税の流合
	"	助教授	寺 村 孝 太 郎	経済学部情報教育における情報通信利用の研究

部 局	学 科 ・ 学 科 目	身 分	氏 名	課 題
経 済 学 部	国 際 開 発	教 授	バスー ラグ	計量経済学
	"	助教授	藤田 渉	・情報処理を取り入れた授業のための準備 ・経済統計データを用いたクロスセッション ・時例分析
	"			
	経営行動・情報システム	教 授	山下 正喜	会計システムの研究
	"	助教授	村田 嘉弘	非線形可積分系の構造について
	応用ファイナンス	教 授	内田 滋	金融構造の組織分析
	"	助教授	須齊 正幸	金融機関の地域構造の実証分析
医 学 部	生 化 学	助教授	宮西 隆幸	ミオシンATPaseの立体構造解析
	"	助教授	宮西 隆幸	蛋白質の構造と機能
	"	講 師	中山 享	1. 蛋白質の分子進化 2. 蛋白質の立体構造予測
	衛 生 学	教 授	斉藤 寛	対馬における脳卒中登録の解析
	"	助教授	守山 正樹	思春期の身体発育の解析
	"	講 師	岩田 孝吉	老健法健診の効果に関する研究
	"	技 官	横尾 美智代	噴火災害被災校児童の日常生活に対する認識
	"	院 生	伊藤 恵子	健康情報のネットワーク作成
	"	院 生	山崎 富浩	離島におけるさまざまな健康指標の解析
	公 衆 衛 生 学	教 授	竹本 泰一郎	慢性疾患の疫学
	"	教 授	竹本 泰一郎	熱帯における高度順応
	"	教 授	竹本 泰一郎	島嶼生態における健康問題
	"	教 授	竹本 泰一郎	国際保健
	"	教 授	竹本 泰一郎	地域医療システム
	"	教 授	竹本 泰一郎	難病のホームケア
	"	講 師	和泉 喬	漁村保健
	"	院 生	田川 宜昌	地域老人保健に関する疫学的研究
	"	院 生	マスワンヤ	日本と発展途上国におけるAIDSの健康教育
	内 科 学 第 二 学	講 師	河野 茂	ネットワークを利用した情報収集
	眼 科 学 第 二 学	教 授	雨宮 次生	目と栄養
	"	助教授	大平 明弘	虚血網膜におけるスーパーオキシドシステムターゼの研究
	薬 理 学 第 二	院 生	芝口 浩智	
	"	院 生	松本 正順	
	"	特別研究 研究生	高田 晃平	神経伝達物質の検索
原 研	先 天 異 常 部 門	教 授	新川 詔夫	遺伝子情報の検索
	"	講 師	陣野 吉廣	遺伝子情報の検索
	"	技 官	森 祥子	遺伝子情報の検索
	"	院 生	江頭 昌幸	遺伝子情報の検索
原爆資料センター	資 料 調 査 部	助 手	本田 純久	高齢者の骨粗鬆症と生活習慣に関する疫学的研究
	"	技 官	横田 賢一	原爆被爆者の医療データシステムに関する研究

部 局	学 科 ・ 学 科 目	身 分	氏 名	課 題
医学部附属 病 院	第 一 内 科	助 手	調 漸	米国、国立衛生研究所との神経芽細胞腫増殖因子の同定に関する共同研究
	"	医 員	松 本 武 浩	B型肝炎ウィルス母子感染
	"	医 員	鶴 田 正 太 郎	ATBFI遺伝子の機能解明
	"	医 員	酒 巻 宏 行	
	"	研修医	西 村 大 介	インスリン依存型糖尿病の成因
	"	医局員	長 郷 国 彦	神経変性機構の解明
	"	医局員	馬 詰 裕 之	AFP産生機構の解明
	"	医局員	木 村 博 典	自己免疫性甲状腺疾患の病因の解明
	"	医局員	大 黒 学	ウィルス肝炎の病態解明
	"	研究生	本 村 政 勝	Lambert-Eaton症候群の発症機序について
	"	研究生	井 石 圭 子	肺癌細胞におけるHGF の作用の検討
	小 児 科	講 師	松 坂 哲	脳波、生体信号の発達特性
	"	院 生	カ ル ロ ス	Pediatric Caediology-小児科の心臓
	眼 科	講 師	北 岡 隆	網膜におけるサイトカイン、成長因子の研究
	"	助 手	津 田 恭 央	網膜におけるエンドセリンの働きに関する分子生物学的研究
	第 一 外 科	研修医	光 武 ・ 範 吏	外科学一般
	"	院 生	辻 孝	Gane data baseにアクセスしてp53遺伝子配列を入手。当利での肺癌・大腸癌で認められたmutationと海外の研究施設のデータを比較検討する。
歯 学 部	産 婦 人 科	助教授	石 丸 忠 之	Repro duetime En do crinology
	"	院 生	オ ル テ ガ	エンドセリンーレセプタ (ENDOTHELIN-Receptor)の研究
	□ 腔 解 剖 学 第 一	助 手	真 鍋 義 孝	形質人類学における統計処理
	□ 腔 解 剖 学 第 二	教 授	高 野 邦 雄	細胞・生物学分野における学術情報の収集
	□ 腔 生 理 学	助 手	宮 本 武 典	味覚研究に関する情報収集
	"	院 生	木 村 博 幸	ニューロコンピュータの生理学的応用
	"	院 生	孟 揚	下顎運動と咀嚼筋活動の関係の解明
	□ 腔 生 化 学	助 手	馬 場 友 巳	文献・情報検索
	"	助 手	小 野 俊 雄	文献・情報検索
	"	技 官	小 早 川 健	文献・情報検索
	□ 腔 病 理 学	助 手	柴 田 恭 明	唾液腺腫瘍の細胞生物学的解析
	"	助 手	藤 田 修 一	口腔悪性腫瘍における癌関連遺伝子の検索
	□ 腔 細 菌 学	助 手	大 原 直 也	抗酸菌抗原蛋白質の同定及び生物学的活性の研究
	"	助 手	内 藤 真 理 子	抗酸菌・抗原蛋白質の精製及び、免疫、生化学的活性の研究
	"	助 手	松 本 壮 吉	組み換えBCGワクチン（マラリア、エイズをターゲットにした）
	"	院 生	和 田 尚 子	抗酸菌抗原性蛋白質の研究
	"	院 生	西 山 毅	抗酸菌リポソームタンパク質の免疫的特性について
	□ 腔 外 科 学 第 一	助 手	松 尾 長 光	BCG菌東京株が最大に分泌する抗原性タンパク質MPB70の遺伝子の発現機構とMPB70類似遺伝子の研究

部 局	学 科 ・ 学 科 目	身 分	氏 名	課 題
歯 学 部	口腔外科学第一	院 生	上 谷 猛	ネットワーク上での遺伝子のホモロジーサーチ
	歯 科 薬 理 学	助教授	坂 井 英昭	細胞機能に対する蛋白質分解酵素の関与に関する研究
	"	院 生	宮 崎 由美子	ネットワーク利用による遺伝子配列ホモロジー検索
	"	院 生	池 田 仁子	ネットワーク利用による遺伝子配列ホモロジー検索
	歯 科 理 工 学	助 手	有 働 公一	歯科用貴金属合金の物性
	"	助 手	田 中 康弘	歯科用合金の物性研究
	予 防 歯 科 学	助 手	林 田 秀明	歯周病関連細菌のリボソーム蛋白質遺伝子の解析
	歯 科 矯 正 学	教 授	小 林 和英	矯正力の伝達機構
	"	助教授	鈴 木 弘之	顎骨のリモデリングと応用力の関係について
	"	助教授	鈴 木 弘之	外科矯正手術シミュレーション
	"	助 手	吉 田 教明	磁気測定システムによる歯の変位様相の解析
	"	院 生	吉 田 憲弘	破骨細胞に関する情報収集
	歯科保存学第一	講 師	久 保 至誠	歯科材料の研究
	"	助 手	川 口 政廣	根尖性歯周疾患の機序に関する研究
歯学部附属 病 院	歯科補綴学第二	院 生	佐 藤 博信	顎機能に関する補綴学的研究
	歯科放射線学	教 授	中 村 卓	分子生物学に関する情報検索
	"	講 師	大 喜 雅文	コンピュータによる医用画像処理
	予 防 歯 科	講 師	川 崎 浩二	歯牙硬組織の脱灰と再石灰化
	矯 正 科	講 師	丸 山 陽市	MEM法による生体信号処理
	歯 科 麻 酔 科	教 授	大 井 久美子	歯科麻酔学
薬 学 部	"	助 手	嶽 崎 理英	障害者歯科医療、全身麻酔
	"	医 員	田 川 てるみ	障害者歯科医療
	"	院 生	松 尾 信	麻酔と薬力学
	"	院 生	松 尾 信	抗不安薬と神経伝達物質
	薬 剤 学	院 生	柏 木 さつき	薬物の経眼粘膜吸収について
	"	院 生	富 山 直樹	臓器表面からの薬物の吸収に関する研究 (MEDLINE による文献検索)
	"	院 生	山 村 賢三	経眼投与時の薬物送達システムの開発 (MEDLINE による文献検索)
	薬 品 生 物 化 学	助教授	榊 原 隆三	タンパク質の構造と機能
	"	助 手	富 永 伸明	ネットワークの利用
	薬 物 学	教 授	金 戸 洋	麻薬性鎮痛薬の耐性・依存形成に関する研究
	"	院 生	中 尾 薫	・MEDLINEによる文献検索 ・薬物依存に関する研究
	薬 化 学	助教授	松 田 芳郎	分子軌道法の研究
	薬 品 製 造 化 学	助教授	畑 山 範	ネットワークの利用
	薬 品 合 成 化 学	教 授	松 村 功啓	有機合成化学・化学情報検索
薬 学 部	"	助教授	木 下 敏夫	分子軌道法の利用研究
	薬 品 物 理 化 学	教 授	藤 田 佳平衡	ネットワークの利用
	"	助教授	八 木 沢 皓記	酸素の作用機構の研究

部 局	学 科 ・ 学 科 目	身 分	氏 名	課 題
薬 学 部	衛 生 化 学	助教授	有 蘭 幸 司	微量元素の生理作用に関する研究
	薬 品 分 析 化 学	教 授	秋 山 修 三	ネットワークの利用
	"	助教授	中 島 憲 一郎	ネットワークの利用
	"	助 手	黒 田 直 敬	ネットワークの利用
	放 射 薬 品 学	教 授	渡 邊 正 己	放射線発がんに関する研究
	"	助教授	児 玉 靖 司	放射線発がんに関する研究
	生 薬 学	教 授	河 野 功	天然有機化合物のX線構造解析
	"	助教授	田 中 隆	天然有機化合物の生理機能解明
	薬 品 製 造 工 学	教 授	芳 本 忠	蛋白質及び核酸の情報解析
	"	教 授	芳 本 忠	データベースの利用
	"	助教授	伊 藤 潔	データベースの利用
	"	院 生	石 川 小 玲	ネットワークの利用
	"	院 生	北 野 敦 子	ネットワークの利用
	"	院 生	田 辺 哲 朗	ネットワークの利用
	"	院 生	宗 安 正 俊	ネットワークの利用
	"	院 生	梶 島 力	ネットワークの利用
工学部・機械	団 体 力 学	教 授	今 井 康 文	機械材料の弾塑性変形と強度
	材 料 シ ス テ ム 学	助教授	眞 谷 捷 郎	FEM計算およびデータ処理プログラム作成
	"	助教授	高 瀬 徹	応力解析
	"	助教授	高 瀬 徹	有限要素法による弾塑性解析
	"	技 官	梶 聖 悟	材料の強度について
	"	院 生	高 尾 信 行	有限要素法による切欠き部の応力解析
	"	院 生	岩 原 力	線形切欠力学による切欠き部の累積損益疲労評価
	"	院 生	井手口 和朗	二段二重疲労による累計損傷に及ぼす表面加工層の影響
	設 計 シ ス テ ム 学	教 授	浦 晟	摩耗機構解析計算法
	"	助教授	川 添 強	トライボ機構の解析
	"	技 官	森高 秀四郎	玉軸受の運動解析
	"	院 生	城 崎 喜 彦	フレッチング磨耗の数値解析
	"	院 生	船 倉 寛	凝着点成長機構に関する研究
	"	院 生	菊 地 暁 浩	トライボメータにおける摩擦・磨耗実験における現象の数値解析
	"	院 生	山 口 啓	キーレス・テーパー結合部表面の数値解析ける現象の数値解析
	"	院 生	進 谷 忠 司	ハイドロプレーニング現象の数値解析
	加 工 シ ス テ ム 学	教 授	西 田 知 照	CAD/CAMに関する研究
	"	助教授	扇 谷 保 彦	自由曲面加工アルゴリズムの開発
	"	技 官	小 島 龍 広	NCプログラミング支援システムの構築
	"	院 生	松 崎 道 治	動力伝達用プラスチック歯車の振動騒音特性に関する研究
	"	院 生	山 本 一 徳	CAMエキスパートシステムに関する研究
	"	院 生	松 本 隆 志	動力伝達用プラスチック歯車の振動・騒音特性に関する研究
	機 械 制 御 学	教 授	石 松 隆 和	サーボモータの最適制御
	"	助教授	森 山 雅 雄	リモートセンシングデータ処理

部 局	学 科 ・ 学 科 目	身 分	氏 名	課 題
工学部・機械	機 械 制 御 学	技 官	今 井 清 利	人体の3次元形状計測
	"	院 生	石 田 浩 史	産業用ロボットによるアーク溶接のための3次元ビジョンセンサ
	"	院 生	美 馬 一 彦	DSP を用いたDCサーボモータの制御
	"	院 生	山 本 正 幸	大型構造物の3次元計測
	"	院 生	武 次 孝	大規模構造物の3次元計測
	機 械 情 報 処 理 学	院 生	綿 瀬 智 晃	溶接用ロボットの協調制御
	"	教 授	木 須 博 行	一般逆行列による接触問題の解析
	"	教 授	木 須 博 行	ナビエーストックス方程式の境界要素解析
	"	教 授	木 須 博 行	非定常熱応力の計算
	"	教 授	木 須 博 行	衝撃問題の数値解析
	"	教 授	木 須 博 行	境界要素法についての研究
	"	教 授	木 須 博 行	境界要素法についての研究
	"	教 授	木 須 博 行	境界要素法についての研究
	"	教 授	木 須 博 行	境界要素法についての研究
	"	教 授	木 須 博 行	境界要素法についての研究
	"	教 授	木 須 博 行	境界要素法についての研究
	"	教 授	木 須 博 行	境界要素法についての研究
	"	教 授	木 須 博 行	境界要素法についての研究
	"	技 官	豊 福 重 吉	境界要素法についての研究
	"	院 生	福 岡 孝 紀	境界要素法についての研究
	"	院 生	楊 向 東	境界要素法についての研究
	"	院 生	猪 口 哲 也	境界要素法についての研究
	"	院 生	辻 本 和 哉	境界要素法についての研究
	"	院 生	深 田 敏 臣	境界要素法についての研究
	"	院 生	竹 井 秀 樹	境界要素法についての研究
	"	院 生	川 田 直 之	境界要素法についての研究
	流 体 エ ネ ル ギ ー 工 学	講 師	下 本 陽 一	H ∞ 制御理論に関する研究
	"	教 授	児 玉 好 雄	多翼ラジアルファンの研究
	エ ネ ル ギ ー シ ス テ ム 学	助 教 授	林 秀 千 人	翼まわり流れの数値解析
	"	教 授	石 田 正 弘	ディーゼル燃焼モデルの研究
	"	助 教 授	植 木 弘 信	ディーゼル機関に関する研究
	"	助 手	坂 口 大 作	遠心送風機に関する研究
	"	助 手	駱 貴 峰	ディーゼルエンジンの燃焼に関する研究
	"	技 官	黒 川 清 司	ディーゼルエンジンの燃焼解析
	"	院 生	梅 岡 尚	海域浄化用装置に関する研究
	"	院 生	湯 田 健 二	ダブルアクティング波動ポンプの性能解析
	"	院 生	赤 嶺 征 司	空気混合ジェットポンプによる海洋浄化に関する研究
	熱 エ ネ ル ギ ー 工 学	教 授	茂 地 徹	伝熱の計算
	"	教 授	茂 地 徹	外部流動沸騰熱伝達の研究
	"	教 授	茂 地 徹	熱力学の計算
	"	教 授	茂 地 徹	膜沸騰熱伝達の解析
	"	教 授	茂 地 徹	熱物性値プログラム・パッケージPROPATHの開発

部 局	学 科 ・ 学 科 目	身 分	氏 名	課 題
工学部・機械	熱エネルギー工学	教 授	茂 地 徹	冷媒熱物性値のプログラムパッケージの作成
	"	助教授	桃 木 悟	冷媒の管内蒸発熱伝達に関する研究
	"	助 手	山 田 昭	臨界領域を含む水蒸気の熱力学的性質の研究
	"	助 手	山 田 昭	伝熱促進に関する研究
	"	助 手	山 田 昭	伝熱促進に関する研究
工学部・電情	電磁エネルギー学	教 授	小 山 純	ACサーボモータに関する研究
	"	助教授	樋 口 剛	リニアモータの最適設計に関する研究
	"	助教授	樋 口 剛	半波整流ブラシなし同期電動機の解析
	"	助教授	樋 口 剛	有限要素法による永久磁石モータの解析
	"	技 官	岩 永 雅 洋	交流励磁併用方式ステッピングモータの解析
	"	技 官	筒 井 宣 雄	三相サイクロコンバータの高調波解析
	"	技 官	野 村 謙 次	レーザ通信に関する研究
	システム制御学	教 授	山 田 英 二	パワーサイリスタの応用に関する研究
	"	助教授	辻 峰 男	制御理論の応用に関する研究
	"	助教授	辻 峰 男	制御系の設計に関する研究
	"	助教授	松 田 良 信	プラズマ中の原子・分子過程解析
	"	助 手	泉 勝 弘	計算
	"	助 手	泉 勝 弘	計算
	"	技 官	浦 憲 一 郎	高調波電流の軽減に関する研究
	電子デバイス学	教 授	福 永 博 俊	強磁性体の磁化過程の計算機シミュレーション
	"	助教授	伊 藤 真	あひる解の解析
	"	講 師	金 井 泰 久	磁気研究
	情報通信学	教 授	田 中 和 雅	レーザ通信に関する研究
	"	助教授	田 口 光 雄	線状アンテナの解析
	"	助教授	田 中 俊 幸	電磁破放射に関する理論的研究
	"	技 官	岩 崎 昌 平	レーザ通信に関する研究
工学部・電情	情報システム学	助教授	鶴 丸 弘 昭	日本語の機械処理に関する基礎的研究
	"	講 師	中 村 千 秋	電気情報工学科LAN試験の接続試験
	"	院 生	北 島 望	磁性材料の磁気特性に及ぼす粒間相互作用の影響
工学部・構造	構造解析学	教 授	崎 山 毅	補剛アーチの複合非線形挙動に関する研究
	"	教 授	崎 山 毅	補剛アーチの動的挙動に関する研究
	"	教 授	崎 山 毅	アーチの耐力力解析
	"	教 授	崎 山 毅	斜板の曲げ解析法に関する研究
	"	教 授	崎 山 毅	直線および曲線梁構造物の振動応答解析
	"	教 授	崎 山 毅	矩形板および斜板の動的応答解析
	"	教 授	崎 山 毅	変断面柱の耐力力解析
	"	教 授	崎 山 毅	GREEN関数を用いて、リブアーチの固有振動解析
	"	教 授	崎 山 毅	種々の境界条件を有する変厚矩形の固有振動解析
	"	教 授	崎 山 毅	地震力を受ける曲線橋の移動特性
	"	教 授	修 行 稔	立体トラス構造物の非線形挙動
	"	教 授	修 行 稔	鋼構造物の非線形挙動
	"	助教授	吉 武 裕	クローン摩擦をともなう振動系の解析
	"	助教授	吉 武 裕	クローン摩擦をともなう振動系の解析

部 局	学 科 ・ 学 科 目	身 分	氏 名	課 題
工学部・構造	構 造 解 析 学	助教授	吉 武 裕	構造物の非線形振動の解析
	"	助教授	松 田 浩	FEMによる幾何学的及び材料非線形解析
	"	助教授	松 田 浩	高耐久性埋設型枠の設備間隔に関する研究
	"	助教授	松 田 浩	板およびシェル構造物の簡易解析法
	"	助教授	松 田 浩	偏平シェルの複合非線形解析
	"	助教授	松 田 浩	離散的近似解法による鋼橋の解析
	"	助教授	松 田 浩	柱および梁構造物の衝撃応答解析手法に関する研究
	"	助 手	森 田 千 尋	偏平シェルの耐力力解析
	"	助 手	森 田 千 尋	変厚板の面内耐力力に関する研究
	"	技 官	阪 上 直 美	FORTRANプログラムによる数値計算について
	"	技 官	阪 上 直 美	電子メール利用
	構 造 シ ス テ ム 学	教 授	小 森 清 司	部分荷重をうける床板の応力解析
	"	教 授	小 森 清 司	PC板埋設型枠を用いた鉄筋コンクリート床スラブの応力解析
	"	教 授	小 森 清 司	鉄筋コンクリート床スラブの耐力とたわみ
	"	教 授	築 地 恒 夫	構造物の解析
	"	教 授	築 地 恒 夫	低次元モデルによる板の変形解析
	"	教 授	築 地 恒 夫	レイリ・リッツ法による力学問題の解析
	"	教 授	築 地 恒 夫	曲線はりの振動
	"	教 授	築 地 恒 夫	板構造物の塑性解析
	"	教 授	築 地 恒 夫	有限要素法によるねじれた板の振動解析
	"	教 授	築 地 恒 夫	回転している板の振動解析
	"	教 授	末 岡 禎 佑	鉄筋コンクリート耐震壁の非線形解析
	"	教 授	末 岡 禎 佑	鉄筋コンクリート耐震壁の非線形解析
	"	助教授	原 田 哲 夫	コンクリートの強度及び変形挙動に関する研究
	"	助教授	原 田 哲 夫	定着用膨張材を用いた連続繊維緊張材の定着部の挙動解析
	"	助教授	蓼 原 真 一	鉄筋コンクリート部材のせん断性状に関する研究
	"	講 師	勝 田 順 一	疲労き裂先端の変形挙動解析、板曲げ加工における板のシュミレーション解析
	"	助 手	李 剣 平	水平力とねじを繰返して受ける銅板の構内外累積変形発生機構の解明
	"	技 官	白 濱 敏 行	コンクリートの非線形解析法に関する研究
	"	技 官	白 濱 敏 行	開口付き耐震壁を有する構造物の研究
	"	技 官	山 下 務	レイレ・リッツ法による構造物の解析
	"	院 生	新 名 裕 至	曲率・ねじれ率を有する変厚板の振動
	"	院 生	胡 夏 夏	曲率・ねじれ率を有する積層板の振動
工学部・社会	社 会 基 盤 工 学	教 授	後 藤 恵 之 輔	リモートセンシングの土木工学への適用に関する研究
	"	教 授	後 藤 恵 之 輔	舗装構造の最適設計
	"	教 授	後 藤 恵 之 輔	地すべり防止抗の力学的挙動に関する研究
	"	教 授	後 藤 恵 之 輔	人工衛生データの利用開発

部 局	学 科 ・ 学 科 目	身 分	氏 名	課 題
工学部・社会	社 会 基 盤 工 学	助教授	棚 橋 由 彦	土構造物の応力・変形・安定解析
	"	助教授	棚 橋 由 彦	土木材料の構成則とその応用に関する研究
	"	助教授	棚 橋 由 彦	土質力学演習
	"	助教授	棚 橋 由 彦	三次元浸透流解析とその応用
	"	助教授	棚 橋 由 彦	歴青材料を塗布した鋼矢板の効果判定に関する研究
	"	助教授	棚 橋 由 彦	土砂災害の統計処理
	"	助教授	岡 林 隆 敏	走行車両による道路橋の不規則応答解析
	社 会 基 盤 工 学	助教授	岡 林 隆 敏	確率論的構造力学に関する研究
	"	助教授	岡 林 隆 敏	縮継手部段差による道路橋振動と動的倍率に関する研究
	"	技 官	永 田 正 美	ケーブルの振動
	"	院 生	花 田 博 史	変動軸力と面内荷重を受けるケーブルの非線形振動解析
	"	院 生	太 田 晶 一	偏平アーチの非線形振動とカオス解析
	"	院 生	太 田 晶 一	偏平アーチの非線形振動とカオス解析
	"	院 生	阿比留 勝 吾	板の大変形の解析
	"	院 生	阿比留 勝 吾	板の大変形の解析
	"	院 生	藤 井 真	雲 仙 の ア ン ケ ー ト 集 計
	"	院 生	藤 井 真	雲 仙 の ア ン ケ ー ト 集 計
	"	院 生	山 口 健 市	面内対称加振を受けるケーブルの非線形逆対称分岐応答
	"	院 生	山 口 健 市	面内対称加振を受けるケーブルの非線形逆対称分岐応答
	環 境 開 発 工 学	教 授	富 樫 宏 由	湾水振動解析
	"	教 授	富 樫 宏 由	河川内振動の解析
	"	教 授	野 口 正 人	諫早湾防災干拓事業に伴う水環境変化の予測
	"	教 授	野 口 正 人	最新の流域情報を考慮した流出解析モデルの開発
	"	教 授	野 口 正 人	都市域雨水排除モデルの開発
	"	助教授	中 村 武 弘	内湾の海水交換に関する研究
	"	助教授	中 村 武 弘	都市排水モデルの数値計算
	"	助教授	中 村 武 弘	大村湾の流れの数値計算
	"	助教授	中 村 武 弘	流れの数値計算
	"	助教授	中 村 武 弘	洪水氾濫モデルの数値計算
	"	助教授	余 錫 平	波・流れの相互干渉に関する研究
	"	助 手	西 田 渉	干拓による水環境変化予測
	"	助 手	薦 田 廣 章	非圧縮性粘生流体の数値計算
工学部・材料	電 子 物 性 学	教 授	羽 坂 雅 之	金属間化合物における拡散と相変態
	"	助教授	近 藤 慎 一 郎	鉄主化物の物性研究
	"	助 手	森 村 隆 夫	規則合金における原子配列の統計熱力学的解析
	"	技 官	中 島 弘 道	材料の物性研究
	"	院 生	三 原 伸	境界要素法による熱電素子の温度分布計算
	組 織 物 性 学	助教授	香 川 明 男	凝固解析システムの開発

部 局	学 科 ・ 学 科 目	身 分	氏 名	課 題
工学部・材料	組 織 物 性 学	助 手	平 田 政 博	Laves相型水素吸蔵合金を用いたニッケル・水素化物二次電池の充放電特性
	"	院 生	劉 紅 梅	鋳物凝固組織の予測
	機 能 材 料 化 学	教 授	江 頭 誠	機能性セラミックスの開発
	"	助 教 授	清 水 泰 博	半導体ガスセンサの開発
	"	助 手	高 尾 雄 二	新規セラミックスの分子軌道計算
	高 次 構 造 材 料 学	教 授	古 川 睦 久	ポリウレタンの網目形成過程の研究
	"	助 教 授	平 岡 教 子	極性及びイオン性高分子の構造と物性
	"	助 手	椎 葉 哲 朗	高機能性エラストマーの開発
工学部・応用	極 限 材 料 等	教 授	小 林 和 夫	有限要素法を用いた構造用セラミックスの破壊シュミレーション解析
	"	助 教 授	内 山 休 男	有限要素法を用いた構造用セラミックスの破壊シュミレーション解析
	"	助 手	佐 野 秀 明	熱力学的計算による、セラミックスの酸化挙動評価
	"	助 手	佐 野 秀 明	熱力学的計算による、セラミックスの酸化挙動評価
工学部・応用	生 物 有 機 化 学	助 教 授	田 中 修 司	蛋白質の構造に関する研究
	"	院 生	原 山 博 人	ディーゼル・アルダー反応における計算化学による解析（広島大学との共同研究）
	"	院 生	前 田 朱 子	蛋白質分解酵素によるペプチド合成
	"	院 生	福 田 正 人	ER法による電極／溶液界面における非ファラデー過程の速度論的研究（電気化学）
	"	院 生	岡 本 欣 也	ヘリコバクター・ピロリの産生するインターロイキン-8誘導物質の精製と性状
工学部・共通	工 業 物 理 学	教 授	金 丸 邦 康	物質ガス化の伝熱学的研究
	"	教 授	金 丸 邦 康	混相媒体による伝熱流動の数値解析
工学部	実 習 工 場 係	技 官	野 中 明 人	機械工作実習、CAM 演習への活用
	"	技 官	前 田 政 繼	工具鋼の熱処理技術に関する研究
	"	技 官	久 田 英 樹	工作実習・CAM 演習への活用
	"	技 官	辻 下 栄	機械工作実習、CAM 演習への活用
水 産 学 部	航 法 科 学	助 教 授	合 田 政 次	数値流体力学の計算
	"	助 教 授	塩 谷 茂 明	数値流体力学の研究
	水 産 情 報 学	講 師	高 山 久 明	漁船の安全性と性能評価に関する研究
	海 洋 学	助 教 授	松 野 健	陸棚縁辺部における海水混合
	"	院 生	重 岡 宗 敬	橋湾の海水交換に関する数値実験
	漁 業 化 学	研 究 生	今 村 か お り	サメの磁場刺激に対する反応について
	資 源 生 物 学	教 授	夏 刈 豊	頭足類の形態についての多変量解析
	"	教 授	夏 刈 豊	資源解析に関する研究
	"	教 授	夏 刈 豊	資源解析に関する研究
	"	助 教 授	白 木 原 國 雄	水産資源動態に関する理論的研究
水 産 学 部	"	院 生	寺 島 優 美	資源解析
	"	院 生	寺 島 優 美	資源解析

部 局	学 科 ・ 学 科 目	身 分	氏 名	課 題
水 産 学 部	資 源 生 物 学	院 生	山 本 昌 幸	水産資源解析に関する数値シミュレーション
	“	院 生	ピリ ハリス	タンガニヤ湖魚類の個体群動態
	水 産 増 殖 学	助教授	石 松 惇	赤潮プランクトンによる魚類への死機構
	“	研究生	沖 大 樹	東シナ海産キントキダイの年齢と成長及び生殖周期
	藻 類 増 殖 学	助教授	飯 間 雅 文	有用藻類の増養殖の研究
	水 族 生 理 学	助教授	金 井 欣 也	魚類病原菌の分類
	“	院 生	樋 田 史 郎	海産養殖魚類の病理組織学的研究
	“	院 生	コ ス タ	マダイにおける <i>E. tarda</i> に関する研究
水 産 学 部	水 産 利 用 学	教 授	野 崎 征 宣	魚類タンパク質の変性と水の存在形態とに関する研究
	“	院 生	エドアルド	キチン・キトサンの機能特性に関する食品学的研究
	水産食品衛生学	教 授	野 口 玉 雄	マリントキシシンに関する研究
	“	助教授	赤 枝 宏	水産物中の有害科学物質の動態
	練習船長崎丸	助 手	小 妻 勝	海事衛星を利用したTSS処理
教 養 部	心 理 学	講 師	志堂寺 和則	モータスキルに関する認知心理学的研究
	経 済 学	教 授	姫 野 順 一	情報検索
	地 理 学	助教授	高 橋 誠	地理情報システム（GIS）を用いた農村地域の社会経済変動分析
	統 計 学	助教授	江 島 伸 興	カテゴリカルデータの統計処理
	数 学	教 授	西 田 憲 司	代数に関する数値の計算
	“	助教授	丸 山 幸 宏	非線形計画法における数値計算
	物 理 学	教 授	後 藤 信 行	非線形現象とカオス
	“	教 授	松 島 晟	イオン結晶中のTe ⁺ 型不純物による光の発行及び吸収
	“	教 授	古 賀 雅 夫	計算機物理学の試み
	“	教 授	古 賀 雅 夫	電子メール、電子ニュース利用
	“	教 授	大 山 武 彦	セラミックスの構造解析
	化 学	教 授	上江田 一雄	生理活性ペプチドの相互作用について
	“	助教授	田 邊 秀 二	Pd-Y触媒のEXAFSによる構造解析
	生 物 学	教 授	伊 藤 秀 三	対馬暖流域の生物地理研究
	地 学	教 授	松 岡 敷 充	植物性微化石の古生態学的研究
	“	助教授	武 藤 鉄 司	地層の数値的解析
	独 語	助教授	伊 藤 秀 一	ドイツの文字と思想
	保 健 体 育	教 授	菅 原 正 志	体温調節能に関する研究および文献検索
	“	教 授	田 原 靖 昭	ヒトの身体組成と体力の関係について
	“	教 授	西 澤 昭	脳一側優位性からみた運動調節機構の研究
	“	教 授	田井村 明博	身体的発育発達に関する研究
	“	助 手	金 田 英 子	インド・ネパールにおけるエスニック・スポーツについて
	日本語・日本事情	教 授	福 島 邦 夫	学術情報センター、電子メール
熱 帯 医 学 研 究 所	病原体解析部門	教 授	青 木 克 己	ケニアに於ける住血吸虫症の疫学的研究
	“	教 授	神 原 廣 二	マラリアおよびトリパノソーマ症の研究

部 局	学 科 ・ 学 科 目	身 分	氏 名	課 題
熱 帯 医 学 研 究 所	病原体解析部門	講 師	上 村 春 樹	トランス・シアリダーゼの研究
	"	講 師	藤 巻 康 教	
	"	助 手	長 尾 敬 美	マラリア感染症の研究
	"	補佐員	木 下 美 紀	文献情報システムの利用
	宿主病態解析部門	助 手	松 本 孝 朗	暑熱順化機序に関する研究
	環 境 医 学 部 門	助教授	土 屋 勝 彦	温度順化に関する研究
	附属熱帯医学資料室	助教授	末 永 敏	熱帯病の研究
	附属熱帯性病原体	助 手	松 尾 幸 子	日本脳炎ウィルスに関する研究
	感染細胞修飾機構	院 生	加 藤 美 枝	Trypanosoma cruziトランスミアリダーゼ遺伝子ファミリーの発現調節解析
	寄 生 行 動 制 御	院 生	高 橋 央	住血吸虫の寄生行動制御
	病 変 発 現 機 序	教 授	板 倉 英 世	熱帯地域疾患の現状
	"	院 生	ア ハ ム ド	ケニアでの小児癌
	生 物 環 境	研究生	チャールズ	疾病媒介蚊の生態
海 洋 生 産	海洋生産開発学専攻	院 生	文 尚 郁	データの統計作業
	海洋環境建設学	教 授	高 橋 和 雄	偏平ケーブルに現れるカオスの研究
	"	教 授	富 樫 宏 由	下端放流ゲートの流れ解析
	"	教 授	富 樫 宏 由	大村湾の潮流解析
	"	院 生	ジャマン ハサナット	波・流れ共存場の解析
	海洋情報管理学	院 生	前 間 英 一 郎	衛星画像処理・リモートセンシング技術を使用することによる海深度の推定・土地利用分類等の研究
	耐 波 浪 強 度 学	院 生	松 崎 要	境界要素法についての研究
商 科 短 大		院 生	程 先 雲	レーダ雨量情報を用いた短時間降雨予測
		教 授	奥 田 英 輔	Neurul Networkのシミュレーション
		助教授	吉 田 省 三	競争政策、独禁法研究に関する法令データベース検索
医 療 技 術 短 大		講 師	楠 田 康 之	経営情報について
	一 般 教 育 等	教 授	中 村 剛	臨床試験データの統計解析法の開発
	"	教 授	渡 辺 文 治	タンパク、DNAの構造、機能の分析
	"	助教授	川 崎 千 里	小児の神経発達に関する疫学的研究
	"	助教授	船 瀬 広 三	神経生理学分野の文献検索及び電子メール
	"	講 師	仮屋園 昭彦	実験および調査結果の統計処理
	看 護 学 科	助教授	谷 川 美 保 子	Nuysing-Therapeutic（看護療法）
	"	講 師	宮 下 弘 子	小児看護学
	"	助 手	宮 原 春 美	母性看護学
	"	助 手	江 藤 宏 美	月経とスポーツ
	理 学 療 法 学 科	教 授	加 藤 克 知	ヒト形態の計量的解析
	"	助教授	千 住 秀 明	胸部理学療法
	"	助 手	鶴 崎 俊 哉	小児発達の経時的研究
	作 業 療 法 学 科	助教授	土 田 玲 子	障害及び自閉症にみられる感覚障害について
	"	助教授	長 尾 哲 男	作業療法における治療作業の分析
	"	助 手	伊 藤 斉 子	障害児に対する作業療法効果に関する研究

部 局	学 科 ・ 学 科 目	身 分	氏 名	課 題
医療技術短大	作 業 療 法 学 科	助 手	上 村 真 紀	分裂病者の生活適応阻害要因の固定と社会復帰システムの確率に関する研究
保健管理センター		教 授 教 授 助教授 技 官	石 井 伸 子 石 井 伸 子 湯 川 幸 一 大 坪 敬 子	健康診断データの統計処理 健康診断データの統計処理 長崎県民健康づくりのための基礎調査 健康診断データの検索
地域共同研究センター			浦 川 由 紀	
環境保全センター		技 官	田 平 泰 広	電子メールによる廃液回収についての調査及び廃液内容物のデータ取り込み
外国人留学生指導センター		助教授	鹿 島 英 一	言語（文字）学・日本語教育学・中国語学
【教育用課題】				
< 通 年 > 経 済 学 部		非常勤講師	辺 見 一 男	計算機プログラミング（60名）
商 科 短 大		非常勤講師	川 場 隆	電算機概論（47名）
”		教 授	奥 田 英 輔	ゼミ（15名）
< 前 期 > 教 育 学 部		講 師	野 崎 剛 一	教育方法・技術演習（61名）
工 学 部	構 造 工 学 科	助教授	藤 木 卓	教育方法・技術演習（61名）
”	材 料 工 学 科	教 授	修 行 稔	シミュレーション工学（115名）
”	電 気 情 報 工 学 科	教 授	修 行 稔	ソフトウェア工学（59名）
全 学 教 育	一般情報処理教育	助教授	藤 村 誠	プログラミング演習（143名）
”	”	助教授	藤 木 卓	情報処理演習（50名）
”	”	助教授	江 島 伸 興	情報処理演習（44名）
”	”	助教授	森 山 雅 雄	情報処理演習（50名）
”	”	助 手	鶴 村 正 人	情報処理演習（23名）
”	”	助教授	藤 村 誠	情報処理演習（60名）
”	”	助教授	鈴 木 弘 之	情報処理演習（61名）
”	”	講 師	和 泉 喬	情報処理演習（45名）
”	”	助 手	進 正 志	情報処理演習（51名）
薬 学 部		講 師	野 崎 剛 一	医療薬剤学実習（18名）
< 後 期 > 教 育 学 部		教 授	金 丸 邦 康	教育方法・技術演習（63名）
工 学 部	機械システム工学科	教 授	木 須 博 行	機械情報処理（125名）
”	電 気 情 報 工 学 科	講 師	中 村 千 秋	情報化学概論（50名）
”	構 造 工 学 科	教 授	修 行 稔	電子計算機概論（78名）
”	社会開発工学科	教 授	岡 林 隆 敏	コンピュータ情報処理（68名）
医 療 短 大	一 般 教 育	教 授	中 村 剛	情報化学（120名）

部 局	学 科 ・ 学 科 目	身 分	氏 名	課 題
全 学 教 育	一般情報処理教育	非常勤講師	鈴木 千鶴子	総合英語Ⅰ（５１名）
"	"	講師	志堂寺 和則	情報処理演習（３０名）
"	"	助教授	江 島 伸 興	情報処理演習（３２名）
"	"	助教授	八木沢 浩記	情報処理演習（７０名）
"	"	助教授	黒川 不二雄	情報処理演習（５９名）
"	"	助教授	塩 谷 茂 明	情報処理演習（４３名）
"	"	助 手	花 田 英 輔	情報処理演習（３７名）
"	"	教 授	古 賀 雅 夫	情報処理演習（２７名）
"	"	教 授	竹 野 下 寛	情報処理演習（ 名）
商 科 短 大		教 授	奥 田 英 輔	プログラミング実習（３１名）
医 療 短 大		教 授	中 村 剛	情報科学（１１３名）

【事務用課題】

学 生 部	入 試	課	事務官	山 本 一 吉	入試事務システム
	"		事務官	山 本 一 吉	入試事務システム
	"		事務官	山 本 一 吉	入試事務システム
	"		事務官	山 本 一 吉	入試事務システム
	教 務	係	事務官	杉 本 博 幸	教務事務システム
	"		事務官	杉 本 博 幸	教務事務システム
	"		事務官	杉 本 博 幸	教務事務システム
	"		事務官	杉 本 博 幸	教務事務システム
教 育 学 部	学 生	係	事務官	下 田 勇 治	教務事務システム
"	"		事務官	下 田 勇 治	教務事務システム
経 済 学 部	教 務	係	事務官	早 川 元	教務事務システム
"	"		事務官	早 川 元	教務事務システム
医 学 部	学 生	係	事務官	石 崎 義 憲	教務事務システム
"	"		事務官	石 崎 義 憲	教務事務システム
歯 学 部	"		事務官	宮 本 年 彦	教務事務システム
"	"		事務官	宮 本 年 彦	教務事務システム
薬 学 部	学 生	係	事務官	茂 田 優	教務事務システム
"	"		事務官	茂 田 優	教務事務システム
工 学 部	教 務	係	事務官	青 木 繁 明	教務事務システム
"	"		事務官	青 木 繁 明	教務事務システム
水 産 学 部	学 生	係	事務官	中 島 恭 子	教務事務システム
"	"		事務官	中 島 恭 子	教務事務システム
教 養 部	教 務	係	事務官	坂 井 好	教務事務システム
"	"		事務官	坂 井 好	教務事務システム
"	"		事務官	坂 井 好	教務事務システム
教 養 部	教 務	係	事務官	坂 井 好	教務事務システム
"	"		事務官	坂 井 好	教務事務システム
附 属 図 書 館	情 報 管 理	課	事務官	戸 川 和 夫	目録業務用
"	"		事務官	戸 川 和 夫	システム保守用
"	参 考 調 査	係	事務官	下 田 研 一	情報検索用(NACIS-IR)
"	"		事務官	下 田 研 一	システム保守用
"	医 学 分 館		事務官	吉 村 淳	情報検索用(NACIS-IR)
"	経 済 学 部 分 館		事務官	松 嶋 勝 頭	情報検索用(NACIS-IR)

大学院生および学部学生

部 局	登 録 者 数
【電子メール、電子ニュース等処理課題】	
医学研究科博士課程	5名
薬学研究科博士課程	1名
工学研究科修士課程	6名
水産学研究科修士課程	9名
海洋生産科学研究科	2名
教 育 学 部	36名
経 済 学 部	46名
医 学 部	33名
歯 学 部	25名
薬 学 部	25名
工 学 部	68名
水 産 学 部	17名
医 療 学 部 大	13名

平成8年2月21日現在